

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号

特表2000-501214

(P2000-501214A)

(43) 公表日 平成12年2月2日 (2000.2.2)

| (51) Int. Cl. ¹ | 識別記号 | P I | キーワード (参考) |
|----------------------------|-------|---------------|------------|
| G 0 6 F 15/02 | 3 3 5 | G 0 6 F 15/02 | 3 3 5 E |
| | 3 1 5 | | 3 1 5 D |
| 17/30 | | 15/40 | 3 1 0 H |
| | | | 3 1 0 F |

審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 43 頁)

(21) 出願番号 特願平9-520675
 (86) (22) 出願日 平成8年11月29日 (1996.11.29)
 (85) 翻訳文提出日 平成10年6月1日 (1998.6.1)
 (86) 国際出願番号 PCT/US96/19036
 (87) 国際公開番号 WO97/20274
 (87) 国際公開日 平成9年6月5日 (1997.6.5)
 (31) 優先権主張番号 08/565,915
 (32) 優先日 平成7年12月1日 (1995.12.1)
 (33) 優先権主張国 米国 (US)

(71) 出願人 エヴリブック デラウェア、インコーポ
 レイティド、
 アメリカ合衆国、デラウェア州 19810、
 ウィルミントン、シルバーサイド ロ
 ード 3411、スプリングビルディング
 103

(72) 発明者 マニヤン、ダニエル、イー、
 アメリカ合衆国、ペンシルバニア州
 17022、エリザベスタウン、マウントグレ
 トナ ロード 805、

(74) 代理人 弁理士 小野 由己男 (外1名)

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 パーソナル電子ブックシステム

(57) 【要約】

本願発明のパーソナル電子ブックシステムは、標準的なハンドヘルド・タイプの書籍を電子的均等物に置き換えるものである。本願発明は、ブックサイズの寸法で、その使用時には書籍を開くような形状にする。電子ブックを開くと、2枚の対向するページに似た、触覚感知のディスプレイ画面が現れ、白地の背景に黒字が印刷されている。アイコンは、電子的に記憶されたマテリアル、「ネットワーク、オーディオクリップ、書籍、電子メール、ファックス、ゲーム、雑誌、映画、ミュージカル作品、新聞、写真、ソフトウェアおよびビデオクリップ等」を表し、これらは、アイコンをタッチすることによって選択する。書籍、雑誌、新聞等を選択すると、目次が表示され、目次に列挙された選択肢をタッチすることによって、ユーザはページごとに読み、または任意のページに直接ジャンプすることができる。パーソナル電子ブックを開じると、自動的に装束の電線が切れる。ページ番号にタッチして、その後パーソナル電子ブックを開じると、ブックマークが挿入されるので、パーソナル電子ブックを再度開いたときに、ユーザは同じページに戻

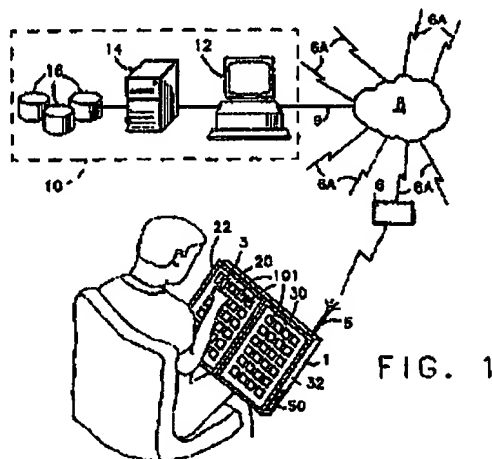


FIG. 1

PERSONAL ELECTRONIC BOOK SYSTEM

Publication number: JP2000501214 (T)

Publication date: 2000-02-02

Inventor(s):

Applicant(s):

Classification:

- International: G06F15/02; G06F17/30; G06F15/02; G06F17/30; (IPC1-7): G06F15/02; G06F15/02; G06F17/30

- European: G06F15/02S4

Application number: JP19960520675T 19961129

Priority number(s): WO1996US19036 19961129; US19950565915 19951201

Also published as:

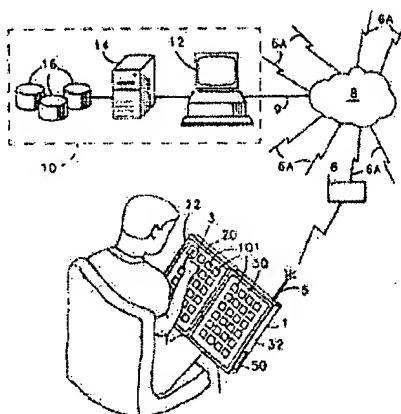
WO9720274 (A1)
US5761485 (A)
TR9800953 (T2)
EP0864128 (A1)
EA001094 (B1)

more >>

Abstract not available for JP 2000501214 (T)

Abstract of corresponding document: WO 9720274 (A1)

The personal Electronic Book System invention replaces a standard handheld book with an electronic equivalent. The invention is sized and configured to be book size and to open like a book for use. When opened, the user sees two facing page-like touch-sensitive, display screens with black print on white background. Icons represent the electronically stored material, "artwork, audio clips, books, E-mail, faxes, games, magazines, movies, musical compositions, newspapers, photographs, software, video clips, etc.", which are selected by touching the icon. When a book, magazine, newspaper, or the like is selected, its table of contents is displayed and the user can then read page by page or go directly to a particular page by touching the selection listed in the table of contents. Closing the Personal Electronic Book automatically shuts down the device. Touching a page number before closing the Personal Electronic Book inserts a bookmark so that when the Personal Electronic Book is re-opened, the user is returned to the same page. New printed or multimedia material can be downloaded from a remote server, that is, "a bookstore", and old material, books read, etc., can be deleted to make room for the new material.



Data supplied from the *espacenet* database — Worldwide